APM
Série: 11.3 d.5
Cx: 01
Doc: 45

1969/00/00

09 páginas escritas

Propostas de trabalho da construção do Prédio Anexo

EPAMINONDAS VIEIRA DE MACÊDO
Construtor de Obras Públicas
Rua Urucuia, 62 - Fone 2-3469
BELO HORIZONTE

Belo Horizonte,26 de Dezembro de 1969.

Ao sr. Engenheiro-arquitêto Luciano Amedée Peret.
Obra do Arquivo Público Mineiro.

<u>Belo Horizonte</u>.

Cumpre-nos comunicar a V.Sa. que na nossa proposta apresentada para os serviços de fechamento e cobertura de uma area do edificio em construção do Arquivo Público Mineiro, incluimos o serviço de chapiscamento das paredes e têtos contídos nessa area pela parte interna, não constando as areas externas. Entretanto essas foram chapiscadas somente alcançando os paineis que vão ficar definitivamente, excluindo-se então os paineis que estão contidos nas areas de esquadrias.

Tambem nos serviços de alvenaria de tijolos furados de 8 furos a parede entre os pilares 21,12 e 6 seriam de alvenaria de meio tijolos, porém foram na visita de V.Sa. alteradas essas especificações e passou a referida parede a ser de 0m,20.

Com essas alterações houve o aumento de serviços e portanto de valôr da referida proposta que deve ser agravada de:

<u>Chapiscos em paredes externas</u>:

70m2,00 x 1,15 = ncr$ 80,50.

<u>Alvenaria de tijolos</u>

23m2,00 x 8,60 = 197,80.

Ncr$ 278,30.

Solicitamos então acrescentar ao orçamento proposto mais o valôr acima de ncr$278m30(duzentos setenta e oito cruzeiros novos e trinta centavos)

Atenciosamente,

Epaminondas Vieira de Macedo.

EPAMINONDAS VIEIRA DE MACÊDO
Construtor de Obras Públicas
Rua Urucuia, 62 - Fone 2-3469
BELO HORIZONTE

PROPOSTA quefaz a firma Epaminondas Vieira de Macêdo, construtôr de obras públicas, estabelecida à rua Urucuia nº62 nesta Capital, para os serviços relacionados abaixo para o esgôtos (lavagem da agua de reservatório de 80.000 litros construído no jardim do Arquivo Público Mineiro

1. Escavação em terra para passagem da linha de tubos de ferro fundido de Ø3" e construção de um pôço para receber o registro de gavêta:
   No jardim.......................... 19,760
   Na entrada......................... 1,920
   No passeio da Avenida J. Pinheiro 5,680.
   27,360 x ncr$5,20 = Ncr$ 136,80.

2. Demolição do Passeio e entrada em concreto sobre argamassa 25,00 x ncr$0,50 = 21,25.

3. Construção de um pôço de alvenaria de tijolos comuns em parede de em2o 8,00 x ncr$15,56= 124,80.

4. Revestimento interno do pôço com emboço e rebôco na argamassa de 1:3:6 1:4 (mateado) 7,oo x ncr$ 5,25= 36,75.

5. Escada de marinheiro em ferro Ø1/2 com cinco (5) degraus de 0m,35 global 5,25.

6. Tubulação de ferro fundido de Ø3" assentada com chumbo e cordoalha 31,o x ncr$21,oo 651,00.

7. Fornecimento e assentamento de um registro de gavêta de Ø3" em cano de ferro galvanizado de Ø3" 35,00.

8. Atêrro das valas no jardim, entrada e passeio na Avenida João Pinheiro 25,060 x 3,15= 78,939.

9. Recomposição do passeio na entrada e na Avenida João Pinheiro 25,00 x ncr$4,91 122,75.
   Ncr$ 1.212,53

10. Tampo em concreto armado com as medidas om,45xom,45 global 16,20.
    Ncr$ 1.229,73

Vale NCr$ 1.229,73 [signature]

Belo Horizonte, 15 de Dezembro de 1969.

Epaminondas Vieira de Macêdo

Ao Engº Fiscal
para verificar se os serviços, acima, que já foram executados, foram medidos.
BH, 16/12/69.
[signature]

Os serviços foram executados e não foram ainda medidos.
B. Hte 29/12/69
[signature]
Engº Fiscal

EPAMINONDAS VIEIRA DE MACÊDO

Construtor de Obras Públicas
Rua Urucuia, 62 - Fone 2-3469
BELO HORIZONTE

PROPOSTA quefaz a firma Epaminondas Vieira de Macêde,construtôr de obras públicas,estabelecida à rua Urucuia nº62 nesta Capital, para os serviços relacionados abaixo para o esgôtos(lavagem da agua do reservatório de 80.000 litros construído no jardim do Arquivo Público Mineiro

1.Escavação em terra para passagem da linha de tubos de ferro fundido de Ø3" e construção de um pôço para receber o registro de gavêta:
No jardim.........................19,760
Na entrada........................ 1,920
No passeio da Avenida J.Pinheiro 5,680.
27,360 x ncr$5,20 = Ncr$ 136,80.

2.Demolição do Passeio e entrada em concreto sobre argamassa — 25,00 x ncr$0,50 = 21,25.

3.Construção de um pôço de alvenaria de tijolos comuns em parede de em2e — 8,00 x ncr$15,56= 124,80.

4.Revestimento interno do pôço com emboço e rebôco na argamassa de 1:3:6 1:4(alisado) — 7,00 x ncr$ 5,25= 36,75.

5.Escada de marinheiro em ferro Ø1/2 com cinco(5)degraus de 0m,35 — global 5,25.

6.Tubulação de ferro fundido de Ø3"assentada com chumbo e cordoalha — 31,0 x ncr$21,00 651,00.

7.Fornecimento e assentamento de um registro de gavêta de Ø3" em cano de ferro galvanizado de Ø3" — 35,00.

8.Atêrro das valas no jardim,entrada e passeio na Avenida João Pinheiro — 25,060 x 3,15= 78,939.

9.Recomposição de passeio na entrada e na Avenida João Pinheiro — 25,00 x ncr$4,91 122,75.

Ncr$ 1.212,53

10. Tampo em concreto armado com as medidas 0m,45x0m,45 — global 16,20.

Ncr$ 1.229,73

Vale NCr$ 1.229,73 [signature]

Belo Horizonte, 15 de Dezembro de 1969.

[signature]

Ao Engº Fiscal
para verificar se os serviços, acima, que já foram executados, foram medidos.
B.Hte, 16/12/69.
[signature]

Os serviços foram executados e não foram ainda medidos.
B. Hte 29/12/69
[signature]
Engº Fiscal

EPAMINONDAS VIEIRA DE MACÊDO

Construtor de Obras Públicas
Rua Urucuia, 62 - Fone 2-3469
BELO HORIZONTE

PROPOSTA QUE FAZ A FIRMA Epaminondas Vieira de Macêdo, construtôr de obras públicas, estabelecida á rua Urucúia, 62 nesta Capital para a construção de uma linha de esgôtos nos terrenos da casa à rua Aimorés, 1486 nesta Capital, constando de serviços de demolição, escavação, assentamento de manilhas, fóssa cetica, recomposição de area cimentada, de passeio e ligação com aparelhos sanitarios existentes no mesmo terreno.

------o0o------

1. Escavação em terra com várias alturas até 1m,50 e transporte de material para a rua Aimorés e carrêto para fóra da mesma rua:	130,000m3 x ncr$7,00 = Ncr$	910,00
2. Assentamento da linha de manilhas de Ø4" com rejuntamento de cimento e areia com emprego de mão de obra	40,0ml x ncr$0,80	25,60.
3. Idem de uma fóssa cetica para 50 pessôas, com fundo de concreto simples 1:3:6, incluindo o fornecimento da fóssa, seu transporte e ligações com a linha de manilha a montante e jusante da mesma	global	225,00.
4. Atêrro das valas para o assentamento da linha de manilhas e do passeio na rua Aimores	126,000m3 x ncr$3,85	485,00.
5. Recomposição da area cimentado no interior do muro, sob base de concreto 1:3:6	20,00m2 x ncr$8,50	230,00.
6. Serviço de bombeiro		12,00.
	Ncr$	1.895,60

Belo Horizonte, 15 de Dezembro de 1969.

[assinatura]
Epaminondas Vieira de Macedo.

Estes serviços foram realmente executados.
B. Hte, 29/12/69
[assinatura]
Engº fiscal

As obras foram verificadas pelo Engº fiscal e recebidas. Solicito sua aprovação e autorização para pagamento, exceto o imposto de renda.
[assinatura]
29.XII.69

Aprovo e autorizo.
[assinatura]
30.12.69

EPAMINONDAS VIEIRA DE MACÊDO
Construtor de Obras Públicas
Rua Uruguai, 62 - Fone 2-3472
BELO HORIZONTE

Sr. Secretário

As obras foram executadas por solicitação do eng.º Dr. Arcadio Perét e fiscalizadas pela fiscal.

Solicito sua aprovação e autorização para pagamento, retido o imposto de renda. A. L. de Andrade [illegible]

29 XII 69 Ass. Sec.

Aprovo e autorizo.

[signature]

30.12.69

Belo Horizonte, 15 de Dezembro de 1969.

[signature]

Ao Eng.º Fiscal

para verificar se os serviços, que foram executados, [illegible]

[illegible] 29/12/69

[signature]

[illegible]

Sr. Secretário

As obras foram executadas por solicitação do eng.º Arcadio Perret e fiscalizadas pelo fiscal.

Solicito sua aprovação e autorização para pagamento, retido o imposto de renda.

R. M. de Andrade

29 XII 69 Ass. Sec.

Aprovo e autorizo.

[signature]

30.12.69

Sr. Engº Fiscal das obras do Anexo do Arquivo Público Mineiro.

Informo a V.S. que os serviços foram bem especificados, estando já executados.

Trata-se de acréscimos aos serviços relativos ao fechamento de uma área no prédio em construção.

BH 26/12/69

[illegible]

Engº Chefe — [illegible]

De acordo. Serviços executados.

Visto 29/12/69

B. Hte, [illegible]

Engº fiscal

Sr. Secretário

As obras foram solicitadas pelo engº Amedée Peret e verificadas pelo engº fiscal que as recebeu.

Solicito sua aprovação e autorização para o pagamento, retido o imposto.

A. M. de Andrade. [illegible]

30/XII/69 Ass. Tec.

Aprovo e autorizo.

[illegible]

30.12.69

Sr. Engenheiro-arquitéto Luciano Amedée Peret.
Obra do Arquivo Público Mineiro.
<u>Belo Horizonte</u>.

REF: Estudo e orçamento para vedação de uma area do pavimento terreo no novo predio do Arquivo Público Mineiro, em construção.

Atendendo ao vosso pedido, estamos apresentando um pequeno estudo e orçamento dele decorrente para fechamento e cobertura da area compreendida entre pilares P6-P8 e P21-P23 no pavimento terreo do edificio em construção do Arquivo Público Mineiro.

Constará este orçamento dos seguintes serviços:

1. Limpeza e Preparo da area.
2. Cobertura acima do vigamento do segundo pavimento.
3. Fechamento dos quatro lados, deixando areas vasadas.
4. Chapisco dos pilares, paredes e têto.
5. Murêta de alvenaria de tijolos.
6. Porta de madeira fechando o acêsso à area fechada.

1. <u>Limpeza e Preparo da area</u>:

Tendo sido transportado para essa area todo estoque de areia lavada, cascalho rolado, pedra britada para facilitar os serviços de concretagem da ultima seção da laje de fôrro e vigamento estrutural, teremos de colocar essa material em outra parte do pavimento terreo, deixando assim a area a ser conquitada inteiramente livre e em condições de ser ocupada pelos materiais que ficarão ai guardados.

2. <u>Cobertura acima do vigamento estrutural do segundo pavimento</u>:

Haverá um telhado com duas aguas viradas para os corredores do predio; assim sendo o despejo das aguas será nos corredores. Para uma cobertura em telhas de fibro-cimento, o pendural terá comprido 0m,86 e a aba do telhado avançará de 0m,15 sobre o prumo dos vigamentos externos.

Entretanto, para se obter esse aspéto, levantaremos uma murêta de alvenaria de tijolos em paredes de um,lo legada ao vigamento externo. Com essa solução fugiremos do inconveniente apresentado pelas esperas dos pilares que têm uma altura de cerca de 1m,20, e que iriam exigir um pendural de altura superior a essa.

Para a queda desse telhado, poderemos empregar duas(2) chapas de seis pés(6') e duas(2) de quatro pés(4').

Como essa cobertura tem carater provisorio, poderemos empregar chapa de VOGATEX em vêz de chapas de 6m/m ou 8m/m.

Haverá tambem cumieiras em numero de vinte e duas(22).

3. Os vasios nos quatro lados do pavimento terreo seriam fechados com tijolos furados de oito(8) furos argamassados com argamassa 1:2:8 (cimento saibro e areia). Nos locais das janelas serão colocados os tijolos furados de tôpo em junta sêca(em vista das medidas destas janelas, parece-me que estes vãos não devem ser assim prenchidos totalmente.

4. As paredes, pilares e têtos serão chapiscados com argamassa de cimento e areia, no traço de 1:4.

5. Para se obter o ponto do telhado e fugir do inconveniente das esperas dos pilares, serão levantadas murêtas de alvenaria de tijolos de um,lo encostadas ao vigamento externo.

6. A area do pavimento terreo será fechada por uma porta de madeira de 2m,20 x 0m,80 com fechadura de embutir e, pintada.

Ao Engº Jor.
Elises de Castro Silva
para as providencias
junto a Secretaria
de Viação e Obras
Públicas.
B.Hte 9/12/69
[signature]

Os serviços foram executados,
e concluidos nesta data.
B.Hte 30/12/69
Ascensio da Silva
Engº fiscal

Sr. Secretario
As obras foram autorizadas
pela fiscalização que infor-
ma estarem concluidas.
Solicito sua aprovação
e pagamento, descontado
5% do imposto de renda.
[signature]
Dir. Fec.
30/XII/69

Aprovo e
autorizo.
[signature]
30.12.60